

خطة تخصص علم البيانات والذكاء الاصطناعي والعلوم الشرطية 2024/2025

متطلبات التخصص الاجبارية (84)ساعة			
رقم المادة	اسم المادة	ع.س	المتطلب
0301101	تفاضل وتكامل 1	3	
2221111	مقدمة في تكنولوجيا المعلومات	3	
2222111	تراكيب متقطعة للحوسبة	3	
2222491	مشروع التخرج	3	
0301131	مبادئ في الاحصاء والاحتمالات	3	
2211121	مختبر مقدمة في البرمجة	1	
2211121	البرمجة الشيئية الموجهة (الهدفية)	3	
2211123	تركيب بيانات	3	
2222111	مقدمة في قواعد البيانات	3	
2211211	الخوارزميات	3	
2211212	مختبر الخوارزميات	1	
2211431	شبكات الحاسوب	3	
2211212	معالجة الصور الرقمية	3	
2211212	نظم التشغيل	3	
0301131	الجبر الخطي في علم البيانات	3	
2221111	أساسيات علم البيانات	3	
2222241	تمييز الأنماط	3	
2222261	نمذجة البيانات ومحاكاتها	3	
2222161	استكشاف واستعراض البيانات	3	
2211121	برمجة علوم البيانات والذكاء الاصطناعي	3	
2222241	مختبر برمجة علوم البيانات والذكاء الاصطناعي	1	
2222441	معالجة اللغات الطبيعية	3	
2222111	مقدمة في الذكاء الاصطناعي	3	
2222261	التعلم الآلي	3	
2211261	البيانات الضخمة	3	
2222271	التنقيب عن البيانات	3	
2222271	التعلم العميق	3	
2222161	هندسة البيانات	3	
2222271	الروبوتات الذكية	3	
	مقدمة في البرمجة	3	

متطلبات الجامعة الاختيارية (6)ساعات			
رقم المادة	اسم المادة	ع.س	المتطلب
1007325	الأمن الداخلي	1	
1007422	أمن المنشئات الحيوية	1	
1007126	أمن الملاعب	2	
1007221	أمن مراكز الإصلاح والتأهيل	1	
1007222	الإسعافات الأولية	1	
1007321	التثقيف الأمني	2	
1603101	الأمن السياحي	3	
2101105	أخلاقيات العمل	3	
0403120	السلامة المرورية	3	
2100102	الريادة والابتكار	3	
1801102	مهارات اللغة العربية والتواصل	3	
1600106	التربية الوطنية والمسؤولية المجتمعية	3	
0901330	مراسلات عسكرية باللغة الإنجليزية 1	3	
0901331	مراسلات عسكرية باللغة الإنجليزية 2	2	
1007330	الجرائم الالكترونية	2	

متطلبات كلية العلوم الشرطية الإجبارية (36)ساعة			
رقم المادة	اسم المادة	ع.س	المتطلب
1007214	كتابات عسكرية	1	
1007105	الاتصالات العسكرية	1	
1007217	قوانين خصوصية	1	
1007117	قيادة شرطية	1	
1007415	مهارات اتصال	2	
1007414	تطبيقات شرطية قضائية	2	
1007413	إدارة العمليات الأمنية	2	
1007128	علوم الحماية المدنية (1)	2	
1007220	التحقيق الجنائي وتطبيقاته	2	
1007424	حفظ النظام	2	
1007421	علوم الحماية المدنية (2)	1	
1007122	التحقيق في مسرح الجريمة	2	
1007306	الطب الشرعي	1	
1007121	مكافحة الإرهاب والتطرف	2	
1007127	أمن وقائي	3	
1007364	مكافحة الجريمة	1	
0901333	تدريب لغوي عسكري باللغة الانجليزية1/	3	
0901334	تدريب لغوي عسكري باللغة الإنجليزية2/	2	
1007329	التثقيف الإعلامي الأمني	1	
1007119	القتال في المناطق المبنية	2	
1007423	الأمن السيبراني	2	

امتحانات الكفاءة (0)ساعة			
رقم المادة	اسم المادة	ع.س	المتطلب
2200096	امتحان مستوى في مهارات الحاسوب	0	
1801096	امتحان مستوى في اللغة العربية	0	
1802096	امتحان مستوى في اللغة الإنجليزية	0	

مواد استدرائية			
رقم المادة	اسم المادة	ع.س	المتطلب
2200099	مهارات حاسوب (99)	0	
1801099	اللغة العربية (99)	0	
1802099	اللغة الإنجليزية (99)	0	

متطلبات الجامعة الاجبارية (15)ساعة			
رقم المادة	اسم المادة	ع.س	المتطلب
1007326	سلامة ملف الدعوى الجزائية	3	
0809103	المهارات الحياتية والعملية	3	
0705111	مبادئ القانون	3	
1802103	مهارات اللغة الإنجليزية والتواصل	3	
0401343	أنظمة الطائرات المسيرة	3	

مجموع ساعات الخطة الدراسية: 141 ساعة معتمدة
